

隋代弘农华阴杨氏家族再考述*

龙仕平 毛远明

自清宣统二年(1910)杨胤墓志出土以来,近一个世纪间陕西弘农华阴杨氏家族墓志纷纷现世。当我们把出土墓志材料与传世文献进行对比时,就会发现两种史料存在诸多不相吻合的地方,对于考订杨氏家族谱系及相关问题留下不少疑点:第一,杨懿第五子是杨津还是杨暉?第二,华阴杨氏族源、族望如何?史、志不合谁是谁非?诸杨之难始末怎样?第三,杨懿与杨德是什么关系?杨穆与杨钧是什么关系?第四,叔良和杨范是不是同一个人?杨无丑又是谁?杨顺是杨汪之曾祖还是祖?第五,杨泰与杨氏家族有什么关系?第六,杨真与杨暉是什么关系?第七,杨宥与杨佑是什么关系?杨继的宗支关系如何?第八,杨胤季女指谁?诸如此类问题,仅依靠传世史书的记载来考证,显然是无法解决的。王庆卫《隋代华阴杨氏考述——以墓志铭为中心》^①进行过相关问题的研究,其大部分考述是可信的,但还有一些模糊的地方。本文借助出土墓志材料,结合传世文献,贯彻二重证据法,对上述问题进行考证。

一、杨懿第五子是杨津还是杨暉?

《魏书·杨播传》：“椿临行，诫子孙曰：……吾兄弟八人，今存者有三，是故不忍别食也。……太和初，吾兄弟三人并居内职，兄在高祖左右，吾与津在文明太后左右。”（中华书局，第1289-1290页）杨氏兄弟三人共事“皇室”。“兄弟三人”乃杨播、杨椿和杨津。杨播为兄，实无疑问。又《杨播传》：“津为司空，于时府主皆引僚佐，人就津求官，津曰：‘此事须家兄裁之，何为见问？’”（第1302页）此处“家兄”指杨椿。

《新唐书·宰相世系表》只记载了懿有二子，即顺、津，并且把暉当做津之子，误。兄弟八人中，已出土墓志七方，唯杨津墓志至今没有发现，杨椿的墓志

* 本文为全国高校古委会资助项目成果之一，批准文号教古字[2000]0043号。

① 王庆卫、王煊：《隋代华阴杨氏考述——以墓志铭为中心》，《碑林集刊》第十一辑，陕西人民美术出版社，2005年。以下简称王文。

尚在考证之中^①。兹将各墓志汇纂如下(只录职官、籍贯,余略):

1.《杨播墓志》

君姓杨,讳播,字延庆,司州恒农郡华阴县潼乡习□里人也。祖父仲真,河内清河二郡太守。父懿,广平太守选曹给事中、使持节、安南将军、洛州刺史、恒农简公。^②

2.《杨椿妻崔氏墓志》

魏故使持节、督洛州诸军事、安南将军、洛州刺史,弘农杨简公第二子妇,清河崔氏墓志铭。永平四年,十一月十七日薨。③

3.《杨颖墓志》

君讳颖,字惠哲,弘农华阴潼□习□里人也。汉太尉震之十二世孙,□□尚书令瑤之七世孙,上谷府君珍之曾孙,清河府君真之孙,洛州史君懿之第三子。^④

4.《杨顺墓志》

公讳顺,字延和,弘农华阴潼乡习仙里人。十一世祖震,汉太尉;六世祖瑤,晋侍中、尚书令。高祖结,石中山相。曾祖珍,上谷太守。祖真,清河太守。洛州刺史、弘农简公懿之第四子。^⑤

5.《杨顺妻吕氏墓志》:

魏故洛州史君恒农简公杨懿之第四子妇,天水吕夫人之殒志。

大魏正光四年,岁次癸卯,九月甲申朔,廿二日乙巳。夫人讳法胜,字春儿,寝疾,终于家,时春秋六十有一。廿六日己酉,权殡于本邑华阴之潼乡习仙里家宅之西庚地。^⑥

6.《杨舒墓志》(其人史书失载)

君姓杨,讳舒,字延景,恒农华阴潼乡习仙里人也。河内清河二郡府君之孙,洛州刺史、恒农简公之第六子。汉太尉震,晋仪同瑤,即其世矣。^⑦

7.《杨阿难墓志》(其人史书失载)

君讳阿难,弘农华阴潼□习□里人也。上谷府君之曾孙,河内府君之孙,洛州史君之第七子。^⑧

①中国文物研究所编:《新见北魏〈杨椿墓志〉考》,《出土文献研究》(第八辑),上海古籍出版社,2007年。

②陕西省考古研究所:《华阴潼关出土的北魏杨氏墓志考证》,《考古与文物》,1984年第5期。

③陕西省古籍整理办公室编:《华山碑石》,三秦出版社,1995年,第9页。

④陕西省考古研究所:《华阴潼关出土的北魏杨氏墓志考证》。

⑤陕西省古籍整理办公室编:《华山碑石》,第16页。

⑥陕西省古籍整理办公室编:《华山碑石》,第12页。

⑦陕西省文物信息中心咨询中心:《陕西华阴北魏杨舒墓发掘简报》,《文博》,1985年第2期。

⑧陕西省考古研究所:《华阴潼关出土的北魏杨氏墓志考证》。

8.《杨暉》墓志:

君讳暉,字延季,弘农华阴人也。汉太尉震之后,四世五公之盛,降鱼泣鸟之祥,故已布于传记,至兹可溥而略。祖河内,操尚沉靖,少播清尘。父洛州,弘毅开朗,早□□素论。^①

依照上述墓志材料及史传材料,将相关信息统计如下:

姓名	字	排行	妻子	谥号	主要职官	死亡原因	死亡时间、地点	志、史记载情况
杨播	延庆	1	? ^②	壮	安西将军、华州刺史	削官后寝疾而故	延昌二年十一月十六日,洛阳依仁里	削官原因,史、志不合
杨椿	延寿	2	崔氏	?	太师、丞相、雍州刺史	被尔朱天光所害	普泰元年六月二十九日,华阴	元馗同时被杀,史、志不合
杨颖	惠哲	3	侯氏	?	大司农丞、录事参军、事史	忧心而死	永平四年五月二十七日,京师依仁里	史载简约,志载详细
杨顺	延和	4	吕氏	?	冀州刺史、相州刺史	被尔朱氏所害	普泰元年七月四日,洛阳依仁里	死亡年龄,史、志不合
杨津	延祚	?	?	孝穆	军事、大将军、并州刺史	被尔朱氏所害	普泰元年七月四日,洛阳	二子,史书未载名字
杨舒	延景	6	?	?	镇远将军、华州刺史	瘠甚而死	延昌四年九月九日,洛阳依仁里	史书未载杨舒事
杨阿难	?	7	?	?		病故(早死)	太和八年四月七日,平城	史书未载杨阿难事
杨暉	延季	?	?		军事、卫将军、安南将军	死于河阴之难	建义元年,四月十三日薨于河阴	死亡原因,史、志不合

依据上述图表信息略作分析:《魏书·杨播传》附杨暉:“津弟暉,字延季。”墓志作“延季”。“季”是“年”的异体字,作“延年”义长。杨播,字延庆;播弟椿,字延寿;椿弟颖,字惠哲;颖弟顺,字延和;顺弟津,字延祚;均各取义,而未有以排行为字者,则津弟暉,字延年,自然理顺,史书作“季”,误,当以志正之。据此,杨暉是杨懿的幼子,杨播最小之弟,杨津乃杨懿的第五子。杨舒、杨阿难,史传不载,当据补。

二、华阴杨氏族源、族望如何? 史、志不合谁是谁非? 诸杨之难始末怎样?

华阴杨氏家族是怎么来的?《新唐书·宰相世系表》称:“杨氏出自姬姓,周

^①陕西省古籍整理办公室编:《华山碑石》,第13页。

^②“?”表示目前尚未考证出来。

室王子尚父封为杨侯。”又，“叔向生伯石，字食我，以邑为氏，号曰杨石，党于祁盈，盈得罪于晋，并灭羊石氏，叔向子孙逃于华山仙谷，遂居华阴。”《后汉书·杨震列传》：“杨震字伯起，弘农华阴人。八世祖杨喜，高祖时有功，封赤泉侯。”杨震官至太尉，后受樊丰、周广等谗害，饮鸩而亡。据《后汉书》本传，杨震五子，而碑仅四子，《隶释·太尉杨震碑》跋以为史书误。然《新唐书·宰相世系表》也谓杨震五子，即牧、里、秉、让、奉。碑未及“里”，大抵或早亡，或未仕之故。六世祖“瑶”史传虽不见，但《晋书·杨骏传》：“珧字文琚，历位尚书令，卫将军。”官爵与墓志相合。瑶、珧通用，应是同一人。《汉书·杨恽传》称“恽母，司马迁女也，恽始读外祖《太史公书》，颇为《春秋》，以材能称”。杨氏家族中最早进行儒学教育的当是杨恽。又据东汉《杨震碑》、《沛相杨君碑》、《繁阳令杨君碑》及史传材料，当时就杨氏学者成百上千。

关于族望：《魏书》本传仅载杨氏“恒农华阴人”，不言乡里。出土墓志均载杨氏为“司州恒农郡华阴县潼乡习仙里人”，可补史缺。

史、志不合之是非：《杨播传》（第1284页）：“太昌初，赠车骑将军、仪同三司、幽州刺史。”然《杨播墓志》说“册赠使持节、镇西将军、雍州刺史”，《杨侃墓志》也载侃为“雍州使君播之第二子也。”^①与志不合，传不可信。考《杨通墓志》，通追赠“幽州刺史”，当可能是史传误混。《魏书》、《北史》均谓杨侃字士业，然《杨侃墓志》载“君讳侃，字荣业”，当以志为是。

诸杨之难始末：《杨播传》附杨侃：“普泰初，天光在关西，遣侃子妇父韦义远招慰之，立盟许恕其罪。侃从兄昱恐为家祸，令侃出应，假其食言，不过一人身歿，冀全百口，侃往赴之。秋七月，为天光所害。”但据《杨侃墓志》，侃“以普泰元年六月廿八日遇害于长安”，史载侃“秋七月，为天光所害”，所记有误。

《魏书》本传载杨顺“罢州还，遇害，年六十五”，未载死亡时间、地点，据《杨顺墓志》，顺“以普泰元年七月四日遇害于洛阳依仁里，时年六十有六”。结合《杨仲宣墓志》《杨叔贞墓志》诸志，六月廿八日杨侃被杀，为诸杨之难第一人，第二天关西杨氏遭大屠杀。七月四日于洛阳依仁里第屠戮杨氏余众。又，史载杨顺年六十五，比志载少一岁，亦当以志正之。

《魏书·杨播传》谈及杨津及其六子，长子杨通（字山才），次子子逸（字遵道），三子谧（字遵智），四子遵彦，五子、六子未提及。《北齐书·杨愔传》载五子是“愔”、六子是“歧”，均被尔朱氏所杀。《杨遵智墓志》：“以普泰二年四月一日遇害于晋阳。”尔朱氏在洛阳屠戮杨氏时，杨遵智不在，躲过一难，但第二年仍被杀。《魏书》本传：“（遵智）在晋阳，为尔朱兆所害。”与志合。志载杨遵智四月被害于晋阳，权殡于其地。到十一月杨氏昭雪，才得以归葬华阴祖茔，史传没有言及此事，当补。

《杨播传》：“津弟暉，字延季……子元让，武定末，尚书祠部郎中。”（第

^①陕西省古籍整理办公室编：《华山碑石》，第15页。

1301-1302 页)未载暉第三子叔贞、第四子幼才。《杨叔贞墓志》：“君讳叔贞，字叔贞……雍州使君、仪同公暉之第三子也。□□□□开府参军事。但国难未夷，权归胡羯。淫刑^①所及，先在忠贞。以普泰元年七月四日，遇害于洛阳依仁里，时年十七。”^②《杨幼才墓志》：“君讳幼才，字幼才……雍州使君、仪同公暉之第四子。……春秋十五，以普泰元年七月四日遇害于洛阳依仁里。”^③杨叔贞、杨幼才皆死于难，史书不载，可补其阙。至于第二子尚待考。

三、杨懿与杨德是什么关系？杨穆与杨钧是什么关系？

《魏书·杨播传》：“（钧）长子暄，卒于尚书郎。暄弟穆，华州别驾。穆弟俭……俭弟宽……安东将军。”（第1303页）但《杨穆墓志》载，“君讳穆，字长和，弘农华阴潼乡习仙里人也……清河太守之孙，侍郎杨德之长子。……春秋五十有三，被害于家。”^④清河太守指杨真，因此，杨德与杨懿是亲兄弟，杨穆与杨播是从兄弟，惜史传不载。杨钧与杨播为兄弟行，杨穆与杨钧也为兄弟行关系。史传以杨穆为杨钧之子，与杨暄、杨俭、杨宽列为兄弟行，但是据《杨穆墓志》，杨穆与杨钧为从兄弟，而非其子，《魏书》可能有误。（除非《魏书》所载之杨穆与墓志所载是另一人。）

四、叔良和杨范是否同一个人？杨无丑是谁？杨顺是杨汪之曾祖还是祖？

据《魏书·杨播传》：“椿弟颖……（颖）子叔良，武定中，新安太守。”（第1294-1295页）《杨范墓志》：“君年十九，以景明元年二月九日死，殡于济州。……曾祖父讳仲真，河内清河府君。夫人高阳许氏。祖父讳懿，洛州史君、弘农简公。夫人太原王氏，封新昌郡君。父讳颖，本州别驾，夫人河南侯氏。”^⑤叔良与杨范应是两个人，且杨范可能是叔良之兄，可补史传之缺。叔良史传言其“武定中，新安太守”，而《杨范墓志》言“景明元年二月九日死”。至于史传不提杨范，则可能是早亡之故。

杨无丑是谁？《杨无丑墓志》：“女姓杨，讳无丑，字慧芬。此邑潼乡习仙里人也。清河太守仲真之曾孙，洛州刺史懿第四子之女。”^⑥史传一般不载女子。

杨顺是杨汪之曾祖还是祖？《新唐书·宰相世系表》记载杨汪父琛，祖顺，

①孝庄帝不堪尔朱荣之威势，设谋杀之。杨播弟杨椿之子杨昱参与其谋。后来尔朱氏复仇，滥杀弘农诸杨。“淫刑”指此。

②毛远明：《汉魏六朝碑刻校注》，线装书局，2008年。

③同上。

④陕西省古籍整理办公室编：《华山碑石》，第20页。

⑤北京图书馆金石组：《北京图书馆藏中国历代石刻拓本汇编》第三册，中州古籍出版社，1989年，第146页。

⑥游学华：《中国古代铭刻文物》，香港中文大学文物馆，2001年，第143页。

但《隋书·杨汪传》云：“曾祖顺徙居河东。父琛，仪同三司。”不载其祖，二史不合。考唐《杨基墓志》：“曾祖忻，魏鸿胪卿、汾隰二州刺史、林虑郡公。……祖琛，周使持节和迭始三州刺史、平乡公。……父汪，隋右卫大将军、刑部尚书、国子祭酒。”杨汪既为杨基之父，则杨基之曾祖杨忻必为其祖，此可补《隋书》之缺，并可正《新唐书·宰相世系表》之误。

五、杨泰与杨氏家族有什么关系？

《杨泰墓志》：“君讳泰，字保元，弘农郡华阴县潼乡习仙里人也。并州刺史之孙，秦州刺君之子。”^①《杨泰妻元氏墓志》：“长子名熙之，骠骑大将军、北华州刺史、大鸿胪卿、华阴县开国男。次子睿秀，次子睿景，次子睿和，次子睿弼，次子睿邕。”^②从《杨泰墓志》记载其祖为并州刺史，结合史传记载和相关出土墓志资料推断，并州刺史当为杨津（见上文列表）；又杨泰之父为秦州刺史，杨逸曾为秦州刺史，则其父当是杨津之子杨逸。杨泰一支《魏书》不载，可据志补之。

六、杨真与杨暉是什么关系？

《杨播传》：“播族弟钧。祖暉，库部给事，稍迁洛州刺史。卒，赠弘农公，谥曰简。”（第1303页）杨暉亦弘农杨氏之一支，与杨真为兄弟行。《杨胤墓志》言及“祖平南将军、洛州刺史暉”。《杨胤季女墓志》：“曾祖库录二曹给事、京兆太守、平南将军、洛州刺史暉之曾孙。祖宁远将军、长宁男佑之孙。父持节、都督华州东荆州南秦州济州诸军事、四州刺史、长宁男胤之季女。”二志均言暉为洛州刺史，与史合，但不载“京兆太守、平南将军”。

七、杨宥与杨佑之间是什么关系？杨继又是什么人？

《新唐书·宰相世系表》称：“太尉震子奉，八世孙结，仕慕容氏，中山相。二子：珍、继。珍为后魏上谷太守。”又云：“越公房本出中山相结。次子继生暉，洛州刺史，谥曰简。暉生河间太守恩。恩生越恭公钧。”《杨播传》“杨播高祖结，仕慕容氏，卒于中山相。曾祖珍……祖真。父懿……。”（第1279页）与《世系表》相同，但《世系表》仅载懿子顺、津而不载懿其他诸子，又误以懿第六子暉为津之次子。可见《新唐书·宰相世系表》实多阙误。

下面讨论杨宥与杨佑之间的关系。《杨播传》：“（钧）父恩，河间太守。”（第1303页）但《杨济墓志》：“君讳济，字文立，弘农华阴人。本姓杨氏，魏末诸高勋望族，擢而赐姓，君因而改焉。十四世祖震，汉太尉公。九世祖瑶，晋尚书令。高祖暉，魏怀州刺史。曾祖宥，魏洛州刺史。祖钧，魏司空公、临贞文恭公。父暉，魏华州刺史、临贞忠公。”^③名字、官职均与史传不合。墓志所言当更可靠

^{①②}陕西省考古研究所：《华阴潼关出土的北魏杨氏墓志考证》。

^③罗新、叶炜：《新出魏晋南北朝墓志疏证》，中华书局，2005年，第284页。

“恩”当为“宥”。《新唐书·宰相世系表》亦作“恩”，乃沿《魏书》之误。

又《杨播传》：“钧颇有干用，自廷尉正为长水校尉、中垒将军、洛阳令。出除中山太守，人为司徒左长史。又除徐州、东荆州刺史，还为廷尉卿。拜恒州刺史，转怀朔镇将。所居以强济称。后为抚军将军、七兵尚书、北道行台。卒，赠使持节、散骑常侍、车骑大将军、左光禄大夫、华州刺史。”史不载杨钧官“司空公”及谥“临贞文恭公”，当补。

再《杨胤墓志》：“曾祖治书侍御史、中山相继。祖平南将军、洛州刺史晖。父宁远将军、长宁男佑。”《世系表》载，继为结之次子。杨播为珍之曾孙，胤与钧同为继之曾孙，与播乃为曾祖昆弟。胤与钧又同为晖之孙。杨宥与杨佑为亲兄弟，惟胤之父佑，与钧之父宥，孰兄孰弟，则不可知，待考。《世系表》有恩（当作“宥”）而无佑，可籍墓志补魏、唐二书之阙失。志称继为中山相，魏、唐二书则均言结为中山相，自当以志为正。《世系表》云“震八世孙结”，结为胤之高祖。是震为胤之十一世祖。但《杨胤墓志》“公十二世祖汉太尉公震”，记载有误，《杨胤季女墓志》、《杨熙仙墓志》同误。

周《杨操墓志》：“曾祖钧，魏司空、临贞文恭公。祖暄，魏度支尚书、华州刺史、临贞忠公。父敷，开府仪同三司、汾州刺史、临贞公。”周《杨戾墓志》：“君则尚书、华州刺史、临贞忠公之孙，大将军、汾州刺史、临贞壮公之第五子。”据墓志和史传材料知道：钧子暄，暄子敷，敷子约、素等。而且杨素至少兄弟七人，其中杨约为其异母弟。志文云杨戾为杨敷第五子，根据墓志卒、享年分析，杨操长于杨戾，所以笔者怀疑除了杨约、素、询、慎、岳、操、戾当为同母兄弟。

隋《杨宏墓志》：“曾祖钧，魏司空、临贞文恭公；祖暄，殿中尚书、华州刺史、临贞忠公；父文立，仪同三司、华阴伯。”隋《杨实墓志》：“祖暄，度支尚书、华州刺史、临贞忠公。考原，使持节、仪同大将军、□州刺史、同昌县开国男。”《魏书·杨播传》：“（钧）长子暄，卒于尚书郎。”（第1303页）不载“度支尚书、华州刺史、临贞忠公”，志可补史缺。又从杨济、杨宏、杨实墓志可知杨暄当有三子：敷、原、济。原之子为实，济字文立，其子为宏。

《杨俭墓志》：“散骑常侍宥之孙。荆齐恒雍华五州刺史、七兵尚书、行台仆射、侍中、司空公、临贞恭侯钧之第三子。”与史合。《杨俭夫人罗氏墓志》：“夫人有八子：长子文义，次子文殊，次子文懿（文邕），次子文举，次子文朗，次子文雅，次子文若。金城郡开国公故纥豆陵善世子仪同荣定。”但文中见载只七子。魏《杨褒墓志》：“曾祖宥，河间内史，谥曰武。父俭，仪同三司、侍中、夏阳县开国侯，赠仪同三司、华州刺史，谥曰壮。”志云杨褒为杨俭第四子，“大统十六年十一月六日卒，时年廿”，当生于531年，而杨休大统元年就起家授武平王掾，据此可知杨休比杨褒大。《表》记载杨俭有四子：文升、文休、文异、文伟，从志文来看《表》所记出现名与字相混，其实名讳应为：升、异、休、伟。杨□墓志名、字均未刻，故不知杨□是否就是《表》说的文升，如果不是一人，那么杨褒三个兄长依次为：杨升、杨□、杨休。结合《新唐书·宰相世系表》及《杨褒墓

志》和隋代的《杨懿墓志》、《杨肅墓志》、《杨□墓志》、《杨休墓志》，唐代的《杨宁墓志》、《杨亮墓志》、《杨緘墓志》^①等可考证出杨俭共有十一子，依次为：杨升、杨□、杨休（长子处疑、次子处相）、杨褒、杨异（长子安仁、次子虔恂）、杨懿、文举、杨肅、文雅、文若，杨伟。

隋《杨文思墓志》：“祖钧，魏侍中、司空公、使持节都督、雍华二州诸军事、骠骑大将军、雍州刺史、临贞文恭公。父宽，魏侍中、尚书左仆射、骠骑大将军、周大将军小冢宰、大御正、华州刺史、华山元公。……世子尚食直长□，……。”通过对隋代《杨纪墓志》、《杨矩墓志》^②和《杨文恂墓志》等的考证，可知杨宽有四子，分别为文思、文纪、文懿、文恂。《杨纪墓志》：“以仁寿三年五月廿二日遘疾薨于州馆，春秋五十有八，谥曰恭，礼也。”《新唐书·宰相世系表》云孝仪为杨纪之子，但《杨矩墓志》云“世子孝仪”，可知孝仪当为杨矩之子，《世系表》误。又隋《杨孝谟墓志》：“（开皇）十三年九月十日，春秋五十有六，终于钦州之馆。”隋《杨孝堪墓志》：“（仁寿）三年五月十八日卒于京师太平坊宅，春秋廿有六。”从《杨孝谟墓志》和《杨孝堪墓志》所记二人生平、卒年可知孝谟当长于孝堪。《新唐书·宰相世系表》载三子，孝谟、孝堪（《表》作湛，湛、堪二字音韵可通）之外，还有孝俨。

八、杨胤季女是谁？

《杨宜成墓志》：“曾祖库录二曹给事、京兆府君晖之曾孙，宁远将军、长宁男佑之孙，持节都督华州、东荆州、南秦州诸军事、左将军、南秦州刺史、后赠使持节平东将军、济州刺史、长宁男胤之子。”又《杨熙仙墓志》：“君讳熙仙，字法云，恒农华阴潼乡习仙里人也……曾祖库录二曹给事，京兆府君晖之曾孙，祖宁远将军，长宁男佑之孙，父持节都督华州、荆州、南秦州诸军事、上将军、三州刺史、长宁男胤之子，君则其世矣。”^③根据墓志熙仙三十一岁卒于延昌四年，宜成四十三岁卒于孝昌二年，可知宜成比熙仙大。

杨胤季女是谁？《杨胤季女墓志》：“曾祖库录二曹给事、京兆太守、平南将军、洛州刺史晖之曾孙。祖宁远将军、长宁男佑之孙。父持节都督华州东□州南秦州济州诸军事、四州刺史、长宁男□之季女。□□华山华阴潼乡南原。……父平东将军，谥曰穆公。”^④“季”在兄弟排行里代表第四或最小的，可知季女是杨胤的小女儿。

另外，赐姓以及冒宗华阴杨氏的其他墓志也是必须注意的问题。赐姓如周

^①李献奇、周铮：《北周·隋五方杨氏家族墓志综考》，《碑林集刊》第七集，陕西人民美术出版社，2001年。

^②罗新、叶炜：《新出魏晋南北朝墓志疏证》，中华书局，2005年，第607页。

^③《书法丛刊》（洛阳新获墓志专辑），文物出版社，2005年。

^④陕西省考古研究所：《华阴潼关出土的北魏杨氏墓志考证》。

